

# TERRA 3 LED N 595X595MM X2 4100LM 830 DALI BÍLÁ MATNÁ (35W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	427381
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	35
Světelný tok svítidla [lm]*:	4100
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra):	>80
Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech
Barva těla:	bílá matná
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	595/595/37
Montážní verze:	povrchová montáž
Energetická třída:	D

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Svítidlo vybavené energeticky úspornými LED moduly, které se vyznačují vysokým světelným tokem. Nízký boční profil zajišťuje estetický a nadčasový vzhled. Robustní, kompaktní konstrukce. Vyrobeno z práškově lakovaného ocelového plechu. Patentovaný vysoce výkonný reflektor HE zaručuje vysokou účinnost a zároveň účinně eliminuje oslnění.

Dostupné varianty montáže: povrchová montáž, zapuštěná montáž do modulárního podhledu nebo závěsná montáž. Verze pro povrchovou montáž nabízí řešení pro rychlou a bezpečnou instalaci.

UGR < 19

Unified Glare Rating je ukazatel, který charakterizuje oslnění. Čím nižší je Unified Glare Rating (UGR), tím nižší je oslnění. V případě svítidel pro kancelářské prostory se hodnoty UGR < 19 projevují mimo jiné větším pracovním komfortem, snížením chybovosti a únavy. Hodnota UGR závisí také na řadě faktorů, které charakterizují místnost a umístění pozorovatele. K přesnému určení míry oslnění pro konkrétní podmínky se mimo jiné používají specializované počítačové programy.

## APLIKACE

Toto univerzální svítidlo je určeno pro vnitřní použití v kancelářích nebo všeobecných užitkových prostorách. Díky svým vysokým světelným parametrům je vhodné jako hlavní zdroj světla a vhodné pro práci vyžadující vizuální soustředění. Svítidlo je vhodné jak pro nové aplikace, tak pro náhradu tradičních zářivek energeticky úspornými LED řešeními.

# TERRA 3 LED N 595X595MM X2 4100LM 830 DALI BÍLÁ MATNÁ (35W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>	35	<b>Typ difuzoru:</b>	lentikulární matrice
<b>Index:</b>	427381	<b>Barva difuzoru:</b>	průhledný
<b>Teplota barvy [K]:</b>	3000	<b>Materiál optiky:</b>	PC
<b>EAN:</b>	5905963427381	<b>Optika:</b>	objektiv
<b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>	4100	<b>Materiál karoserie:</b>	práškově lakovaný ocelový plech
<b>Zdroj světla:</b>	LED	<b>Počet kusů na paletě [ks]:</b>	50
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	60	<b>Čistá hmotnost [kg]:</b>	2.475
<b>DIMM DALI:</b>	ano	<b>Typ kategorie:</b>	rastry
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	118	<b>Instalační rozměry [mm]:</b>	300
<b>Barva těla:</b>	bílá matná	<b>Typ vyzářování:</b>	symetrický
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20	<b>Životnost LED L70B50 [h]:</b>	156000
<b>Verze:</b>	2x1	<b>Životnost LED L80B20 [h]:</b>	98000
<b>Energetická třída:</b>	D	<b>Životnost LED L90B10 [h] [h]:</b>	47000
<b>Montážní verze:</b>	povrchová montáž	<b>Záruka [roky]:</b>	5
<b>Třída ochrany:</b>	II	<b>Certifikát CE:</b>	<a href="#">474/2023</a>
<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	595/595/37	<b>Manuál:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80	<b>Pliik LDT:</b>	<a href="#">Download</a>
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# TERRA 3 LED N 595X595MM X2 4100LM 830 DALI BÍLÁ MATNÁ (35W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
999543	Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze)
374845	RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ
998966	Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect"



Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý  
(ocelová verze) (999543)



Rám ocelové konstrukce bílé barvy  
RAL9016 600x600 SM "well  
effect" (998966)

Datum vytvoření karty: 19 červen 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 474/2023



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl